

Bžany - CZ042.3509.4213.0284.05

A. OBEC

Bžany

Číslo obce PRVKUK	0284
Kód obce PRVKUK	CZ042.3509.4213.0284
Kód obce	567485
Číslo ORP (ČSÚ) Název ORP	914 (4213) Teplice



Členění obce

Úplný kód části obce PRVKUK	Název části obce	Kód části obce PRVKUK	Kód části obce RÚIAN
CZ042.3509.4213.0284.05	Lhenice	01735	17353

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 Základní informace o obci

Obec Lhenice leží v teplické části CHKO České středohoří. Katastrální území celé obce se nachází v ochranném pásmu přírodních léčivých zdrojů Teplice – stupeň II.C. a svým územím zasahuje do ochranného pásma I.stupně vodního zdroje Bukovice. Zástavbu tvoří převážně rodinné domky situované podél místní komunikace. Obec se rozkládá v nadmořské výšce 300 - 320 m n. m. Jedná se o obec do 100 trvale bydlících obyvatel a je zde 7 rekreačních objektů. Obcí protéká Luční potok. Území náleží do povodí řeky Ohře. Výrazný nárůst obyvatelstva se nepředpokládá. V obci nejsou pracovní příležitosti.

B.2 Demografický vývoj

Bydlící obyvatelé	Počet bydlících obyvatel						
	2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
trvale bydlící	72	73	76	79	-	-	-
přechodně bydlící	16	16	16	16	-	-	-
celkem	88	89	92	95	-	-	-

C. VODOVODY

C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
72	73	76	79	-	-	-

C.2 Vodovody – popis stávajícího stavu

Obec je zásobována pitnou vodou místním vodovodem Lhenice M-TP.003. Zdrojem pitné vody je studna Lhenice. Ze sběrné studny hloubky 3,0 m je voda čerpána pomocí čerpadla s frekvenčním měničem do rozvodné sítě obce. Na vodovod je napojeno 100 % obyvatel. Majitelem vodárenského zařízení je Severočeská vodárenská společnost a.s. a majetek provozují Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

C.3 Vodovody – popis návrhového stavu

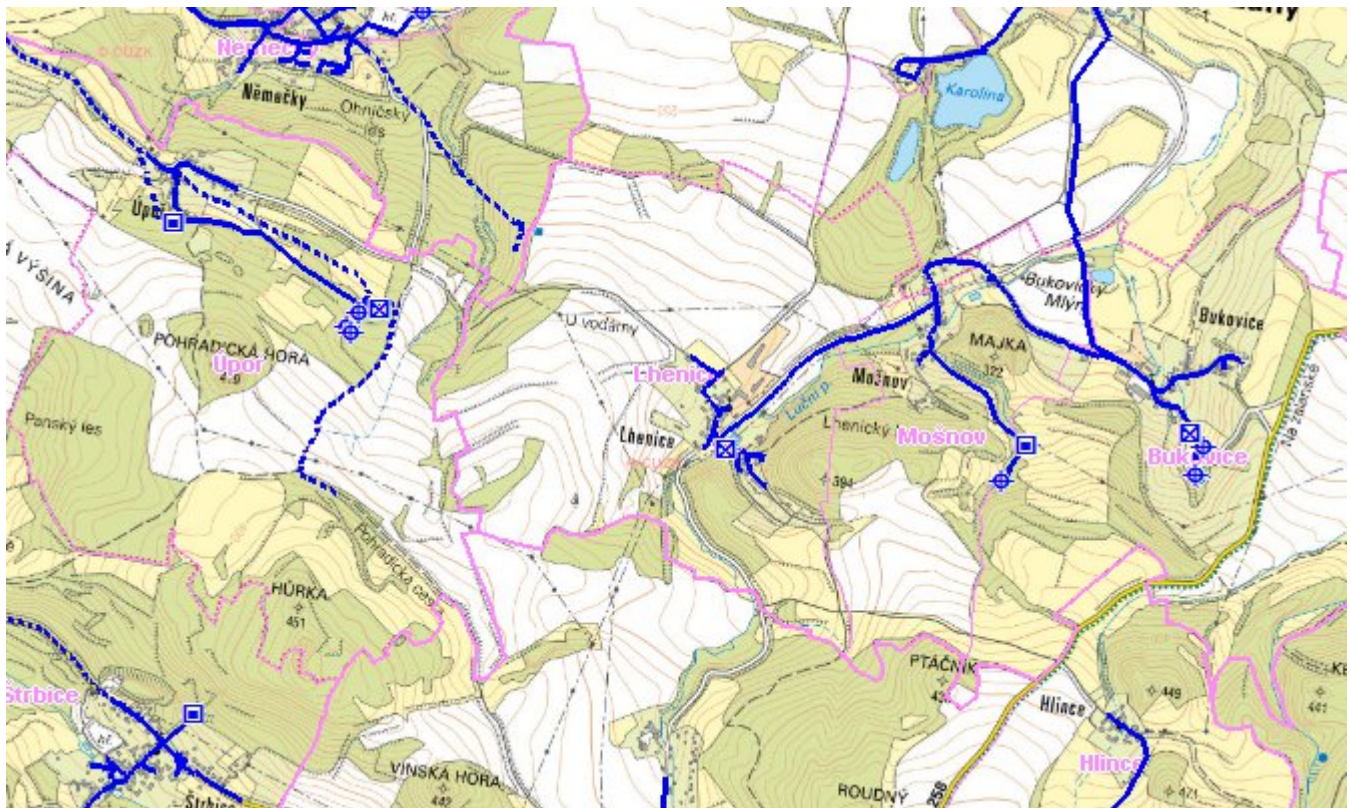
Vodovod je po celkové rekonstrukci v dobrém stavu bez provozních problémů.

C.4 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Pro zajištění krizového zásobování pitnou vodou jsou vytipovány zdroje Staré Fláje a Dubí - štola. Nouzové zásobování **pitnou vodou** bude zajišťováno dopravou pitné vody v množství maximálně 15 l/den×obyvatele cisternami v rámci závodu Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. Nouzové zásobení pitnou vodou bude možno doplňovat balenou vodou.

Nouzové zásobování **užitkovou vodou** bude zajišťováno z veřejného vodovodu. Při využívání zdrojů pro zásobení užitkovou vodou se bude postupovat podle pokynů územně příslušného hygienika.

Mapa



Bodové objekty

Typ	Stav	Identifikátor	Popis	Objem	Objem - popis	Usnesení
Čerpací stanice	Stav	CS.TP 003/1	ČS Lhenice - CS.TP 003/1			PRVK/2020
Vodní zdroj	Stav	Lhenice S	studna Lhenice - ZD.TP 003/1			PRVK/2020

D. KANALIZACE A ČOV

D.1 Počet obyvatel připojených na ČOV

Počet připojených obyvatel						
2002	2005	2010	2015	2020	2025	2030
0	0	0	0	-	-	-

D.2 Kanalizace – popis stávajícího stavu

Obec Lhenice nemá kanalizační síť. Odpadní vody od 14 % trvale bydlících obyvatel jsou akumulovány v bezodtokých jímkách s vyvážením na ČOV Bystřany, 53 % trvale bydlících obyvatel má septiky s přepadem do dešťové kanalizace a 33 % trvale bydlících obyvatel vypouští nečištěné odpadní vody do vodoteče.

D.3 Kanalizace – popis návrhového stavu

U nové výstavby do roku 2015 bude likvidace odpadních vod vždy v domovních ČOV. Po roce 2016 navrhuje dobudovat kanalizační systém a jeho napojení na ČOV Bžany.

Mapa



Bodové objekty

Ke kartě nejsou přiřazeny žádné bodové objekty typu kanalizace

E. EKONOMICKÁ ČÁST

Předpokládané investiční náklady v letech 2015 - 2030 [tis. Kč]

Typ investice		
Vodovody	Kanalizace	Celkem
0,0	43,0	43,0

Mapa

